



## JENS COCQUYT

*Bachelor elektronica-ICT*

*Afstudeerrichting ICT, keuzetraject artificiële intelligentie*

 <https://www.linkedin.com/in/jens-cocquyt/>

### — BACHELORPROEF

## HYDRAULISCH MAAIBORD SIMULATIEMODEL

In deze bachelorproef is er een simulatiemodel van het maaibord van een maaidorser gemaakt. Hierin is het hydraulisch systeem om het maaibord te bewegen zo nauwkeurig mogelijk nagebouwd. Dit heeft als doel om de software van de maaidorser virtueel te kunnen valideren.

*In opdracht van*

**CNH Industrial**

**#virtualization**

**#cnhi**

**#matlab**

